

## 黑色TPE包胶PC材料 品质稳定

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 黑色TPE包胶PC材料 品质稳定             |
| 公司名称 | 东莞市德创化工有限公司                  |
| 价格   | .00/个                        |
| 规格参数 | 品牌:德创化工<br>型号:TPE包胶料         |
| 公司地址 | 广东省东莞市常平镇常马路2号2栋903室01（注册地址） |
| 联系电话 | 13827209711                  |

### 产品详情

网上很多的小伙伴都在问，TPE能否成为取代硅胶的材料？的确现在的橡胶市场，TPE材料的火热程度挺大的，也慢慢的出现了替代硅胶的这一说法，那么TPE是否真的能取代硅胶呢？就同小编一起来看看！

首先我们来分析一下为什么TPE会出现替代硅胶的说法；这几年来对环保这一块抓的比较严，加上人们生活水平的提高，对周遭事物的看法也不同了，塑料制品业是一样的，而且塑料制品还是和我们日常生活息息相关的，现在信息流通的很快，一个人，一件事，一件物品一旦传出问题，那么可以说是完蛋了，所以在开始提倡环保材料环保制品的同时，以TPE材料为原材料的制品也就成为了人们的选择；TPE材料的应用十分广泛，也和硅胶有着相同的应用领域，所以就出现了TPE材料要取代硅胶的说法了。

现在我们一同来看看TPE与硅胶的区别

1、TPE和硅胶都是属于环保材料，高温下不会产生异味，在燃烧后TP

E材料会有淡淡的芳香味，这个味道不会对人体有hai，硅胶在燃烧后不会产生气味。

2、TPE材料的耐高温性能没有硅胶好，TPE材料一般在80-130 ，硅胶则可达到200-250 的，虽说两者燃烧后都不会产生有hai气体，但这也决定了两者的应用领域。

3、出油性，TPE材料如果是差一些的，会出现出油的现象，硅胶则不会。

4、TPE材料加工方便，可以采用注塑、挤出、吹塑、流涎、吸塑等方式加工，注塑机选用一般的就可以了；硅胶的加工方式较难，很考验加工师傅的技术。

5、TPE材料是一款可循环使用的材料，水口边料是可以回收后再度使用的；硅胶不能，一旦操作失误或者出现别浪费情况是不能回收的。

关于价格，TPE材料要比硅胶便宜。

总结一下就是TPE材料耐高温方面和手感稍微逊色于硅胶，但是在加工和节约成本这一块是要优于硅胶的，关于两款材料谁更好一点，这还是要消费者自己应自身需要考虑了。